

## HDC IP68 06B SS 2M32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



新型 RockStar® 外壳耐海水腐蚀，抗冲击性能好，提供 IP68 和 IP69K 防护等级，产品设计适应极端环境条件和 DIN EN 61373 2 类 (转向架) 规定的高震动条件。因此，该系列外壳无故障、无需维护的特性，使其极适合作为重载接插件用于运输和交通工程，以及电力工程和极端工作环境下的应用。开发时，也采取了相关措施，确保外壳有着出色的耐 EMC 性能。

## 通用订货数据

|            |   |
|------------|---|
| 版本         | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP66, IP68, IP69, 插接状态下, 插座外壳, 压线框联接, 标准, 电缆接头尺寸: M 32 |
| 订货号        | <a href="#">1081220000</a>  |
| 类型         | HDC IP68 06B SS 2M32  |
| GTIN (EAN) | 4032248877188   |
| 数量         | 1 items   |

HDC IP68 06B SS 2M32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

尺寸和重量

|           |        |         |             |
|-----------|--------|---------|-------------|
| 深         | 156 mm | 深度 (英寸) | 6.1417 inch |
| 高度        | 101 mm | 高度 (英寸) | 3.9764 inch |
| 宽度        | 80 mm  | 宽度 (英寸) | 3.1496 inch |
| 安装尺寸 - 高度 | 60 mm  | 安装宽度    | 127 mm      |
| 净重        | 845 g  |         |             |

温度

温度限值 -50 °C ... 125 °C

环保产品合规

|            |                            |         |  |
|------------|----------------------------|---------|--|
| RoHS 合规状态  | 合规, 无例外                    |         |  |
| REACH SVHC | 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC) |         |  |
| 化学抵抗力      | 材料                         | 丙酮      |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有耐受性    |  |
|            | 材料                         | 柴油      |  |
|            | 化学抵抗力                      | 不稳定     |  |
|            | 材料                         | 乙醇      |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有耐受性    |  |
|            | 材料                         | 传动油     |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有条件的耐受性 |  |
|            | 材料                         | 液压油     |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有条件的耐受性 |  |
|            | 材料                         | 石油挥发油   |  |
|            | 化学抵抗力                      | 不稳定     |  |
|            | 材料                         | 汗液      |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有条件的耐受性 |  |
|            | 材料                         | 高级汽油    |  |
|            | 化学抵抗力                      | 不稳定     |  |
|            | 材料                         | 水       |  |
| 化学抵抗力      | 有耐受性                       |         |  |
| 材料         | 紫外                         |         |  |
| 化学抵抗力      | 有耐受性                       |         |  |
| 材料         | 臭氧                         |         |  |
| 化学抵抗力      | 有耐受性                       |         |  |

通用参数

|        |                         |        |      |
|--------|-------------------------|--------|------|
| 外壳基本材料 | 铸铝                      | 表面处理   | 粉末涂层 |
| 防护等级   | IP66, IP68, IP69, 插接状态下 | EMC 外壳 | 是    |

尺寸大小

|       |        |       |        |
|-------|--------|-------|--------|
| 孔距 A2 | 127 mm | 进线    | 带螺纹    |
| 外壳总长  | 156 mm | 外壳高度B | 101 mm |

**HDC IP68 06B SS 2M32**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

技术数据

www.weidmueller.com

运行

|            |       |               |                    |
|------------|-------|---------------|--------------------|
| 电缆螺旋连接, 数量 | 0     | 电缆接头尺寸        | M 32               |
| 插头/插座/盖板   | 下部 底座 | 罩盖            | 无盖板                |
| 上方输入电缆数量   | 0     | 两侧输入电缆数量      | 2                  |
| 外壳设计       | 插座外壳  | 锁定系统设计        | 压线框联接              |
| 类型         | 标准    | 安装尺寸          | 3                  |
| 进线         | 带螺纹   | 型号            | 插座外壳               |
| 机罩设计       | 压线框联接 | 密封            | 硅胶                 |
| 螺纹 (内部)    | M 32  | 颜色 (RAL)      | RAL 9011, RAL 9005 |
| BG         | 3     | 适用于 ModuPlug® | 是                  |

分类

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000437    | ETIM 9.0    | EC000437    |
| ETIM 10.0   | EC000437    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-02 |             |             |

**HDC IP68 06B SS 2M32**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

图纸

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## HDC IP68 06B SS 2M32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## 附件

## IP68 O型密封圈



我们可以为外壳提供不同的配件，其中包括密封件。我们的外壳基于出色的密封件，可保证最大程度的密封性。大量的测试产品系列可以证实：RockStar® 最高在50米水深情况下，可绝对密封。因此，您甚至可以在过去只能进行固定布线的地方采用重型接插件。

## 通用订货数据

|            |                            |           |
|------------|----------------------------|-----------|
| 类型         | HDC DG 06B IP68            | 版本        |
| 订货号        | <a href="#">1987490000</a> | 附件, 接线箱附件 |
| GTIN (EAN) | 4050118379198              |           |
| 数量         | 10 ST                      |           |